



ΕΦΑΡΜΟΓΗ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

Εγχειρίδιο Χρήσης

V3.0

Πίνακας Περιεχομένων:

1.	Σύνδεση με την συσκευή	3
	1.1 Σύνδεση μέσω Wi-Fi Direct	3
	1.2 Ενσύρματη σύνδεση (LAN)	3
	1.3 Ασύρματη σύνδεση (WiFi)	3
2.	Είσοδος στην εφαρμογή	4
	2.1 Αλλαγή κωδικού εισόδου	5
3.	Διαχείριση περιεχομένου	6
	3.1 Εισαγωγή εικόνων	6
	3.2 Εισαγωγή βίντεο	7
	3.3 Εισαγωγή κειμένου	8
	3.4 Κείμενο σε κύλιση	9
4.	Λίστα αναπαραγωγής	10
4.	Λίστα αναπαραγωγής 4.1 Επεξεργασία περιεχομένου	10 10
4.	Λίστα αναπαραγωγής. 4.1 Επεξεργασία περιεχομένου 4.2 Αλλαγή σειράς	10 10 11
4.	Λίστα αναπαραγωγής. 4.1 Επεξεργασία περιεχομένου 4.2 Αλλαγή σειράς 4.3 Έλεγχος αναπαραγωγής	10 10 11 12
4.	Λίστα αναπαραγωγής. 4.1 Επεξεργασία περιεχομένου 4.2 Αλλαγή σειράς 4.3 Έλεγχος αναπαραγωγής 4.4 Ανανέωση / ενημέρωση αλλαγών	10 10 11 12 12
4.	Λίστα αναπαραγωγής. 4.1 Επεξεργασία περιεχομένου 4.2 Αλλαγή σειράς 4.3 Έλεγχος αναπαραγωγής 4.4 Ανανέωση / ενημέρωση αλλαγών Έλεγχος συστήματος.	 10 11 12 12 13
4 . 5 .	Λίστα αναπαραγωγής. 4.1 Επεξεργασία περιεχομένου	 10 10 11 12 12 13 13
4.	 Λίστα αναπαραγωγής. 4.1 Επεξεργασία περιεχομένου. 4.2 Αλλαγή σειράς. 4.3 Έλεγχος αναπαραγωγής. 4.4 Ανανέωση / ενημέρωση αλλαγών. Έλεγχος συστήματος. 5.1 Επανεκκίνηση και τερματισμός λειτουργίας. 5.2 Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της οθόνης. 	 10 10 11 12 12 13 13
4.	 Λίστα αναπαραγωγής. 4.1 Επεξεργασία περιεχομένου. 4.2 Αλλαγή σειράς. 4.3 Έλεγχος αναπαραγωγής. 4.4 Ανανέωση / ενημέρωση αλλαγών. Έλεγχος συστήματος. 5.1 Επανεκκίνηση και τερματισμός λειτουργίας. 5.2 Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της οθόνης. 5.3 Διαγραφή περιεχομένου.	 10 10 11 12 12 13 13 13

1. Σύνδεση με την συσκευή

1.1 Σύνδεση μέσω Wi-Fi Direct

To Wi-Fi Direct παρέχει μια ασύρματη σύνδεση στην LED οθόνη που σας επιτρέπει την άμεση διαχείριση του περιεχομένου της χωρίς να χρειάζεται η σύνδεση της σε τοπικό δίκτυο. To Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένο στην LED οθόνη σας και μπορείτε να συνδεθείτε σε αυτό από οποιαδήποτε συσκευή μέσω WiFi. Αναζητήστε το "OratonAP_xx" και συνδεθείτε σε αυτό με κωδικό "electronics".

Τεχνικές πληροφορίες: Διεύθυνση IP: 192.168.50.1 , Subnet Mask: 255.255.255.0

1.2 Ενσύρματη σύνδεση (LAN)

Η LED οθόνη μπορεί να συνδεθεί στο τοπικό σας δίκτυο ενσύρματα (LAN). Συνδέστε ένα καλώδιο δικτύου (RJ45) στην θύρα που θα βρείτε στο πίσω μέρος της συσκευής. Στην περίπτωση που η συσκευή σας συνοδεύεται από το Monitor Player Box, συνδέστε το καλώδιο στην υποδοχή "Ethernet".

Τεχνικές πληροφορίες: Διεύθυνση IP: 192.168.1.241, Subnet Mask: 255.255.255.0, Gateway IP: 192.168.1.1 *

1.3 Ασύρματη σύνδεση (WiFi)

Η LED οθόνη μπορεί να συνδεθεί στο τοπικό σας δίκτυο και ασύρματα μέσω του WiFi σας. Την πρώτη φορά θα πρέπει να συνδεθείτε με την LED οθόνη με έναν απ' τους παραπάνω τρόπους. Μόλις συνδεθείτε στο σύστημα (διαβάστε την ενότητα «Είσοδος στην εφαρμογή») επιλέξτε απ' το μενού επιλογών Settings->WiFi Connection. Επιλέξτε το δίκτυο σας, συμπληρώστε τον κωδικό πρόσβασης και πατήστε το κουμπί "Save". Για να ελέγξετε την επιτυχή σύνδεση της συσκευής στο ασύρματο δίκτυο σας δοκιμάστε την είσοδο στην εφαρμογή με τα παρακάτω στοιχεία. Σε περίπτωση που κάτι δεν πάει καλά ξανά προσπαθήστε.

Τεχνικές πληροφορίες:

Διεύθυνση IP: 192.168.1.240, Subnet Mask: 255.255.255.0, Gateway IP: 192.168.1.1 *

*Οι διευθύνσεις ενδέχεται να είναι διαφορετικές για το δίκτυο σας

2. Είσοδος στην εφαρμογή

Για την είσοδο στην εφαρμογή ανοίξτε ένα νέο παράθυρο στον browser που χρησιμοποιείτε (π.χ. Chrome, Firefox, Edge) και προηγηθείτε στην διεύθυνση IP:

- 192.168.50.1 εάν έχετε συνδεθεί με WiFi Direct
- 192.168.1.240 εάν έχετε συνδεθεί με WiFi *
- 192.168.1.241 εάν έχετε συνδεθεί με LAN (καλώδιο) *

*Οι διευθύνσεις ενδέχεται να είναι διαφορετικές για το δίκτυο σας

Παράδειγμα σελίδας εισόδου στην εφαρμογή μέσω του Google Chrome:

🗋 Login Form 🛛 🗙 🔪		0	8473	10
🗧 🔶 🖸 🕜 🛈 Μη ασφαλής	192.168.1.241	ź	Y 🐠 🕸	:
	LED VIDEO DISPLAY			
	password			
	LOGIN			

0

V

Ο προεπιλεγμένος κωδικός εισόδου είναι: electronics

Προτείνετε η χρήση του Google Chrome για την είσοδό σας στην εφαρμογή για την προεπισκόπηση των βίντεο που ανεβάζετε αλλά και του playlist, όπως αυτό θα αναπαράγετε στην LED οθόνη σας.

2.1 Αλλαγή κωδικού εισόδου

Για να αλλάξετε τον κωδικό εισόδου επιλέξτε απ' το μενού της εφαρμογής την επιλογή "Change Password" που θα βρείτε στο πεδίο Settings.



Στο αναδυόμενο παράθυρο συμπληρώστε τον τρέχον κωδικό και τον νέο και πατήστε "Save new password" για να αποθηκευτούν οι αλλαγές σας.

			9
	Fi	****	
ne:Monitor Electronics			
name:logo3.png Dura			
ne:Oraton Logo			
name:mylogo.png Du	Current Password:	•••••	
	New Password	•••••	
	Confirm new password	•••••	
	Save ne	ew password	

3. Διαχείριση περιεχομένου

3.1 Εισαγωγή εικόνων

Απ' το μενού της εφαρμογής επιλέξτε "Add new" και στο type επιλέξτε image.

Κάνοντας κλικ στην επιλογή "Επιλογή αρχείου" επιλέξτε την εικόνα που θέλετε να προσθέσετε στην λίστα αναπαραγωγής (playlist). Οι υποστηριζόμενοι τύποι αρχείων εικόνας είναι: .png, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp.

Туре	Image	Ø
Επιλογή αρχε	íou bird.jpg	
Name:	bird	
Duration:	5	sec.
Background	color: 🔳	
Fill display ar	ea: 🗹	
	Add to list	

Το όνομα συμπληρώνετε αυτόματα και μπορείτε να το αλλάξετε εάν θέλετε είτε τώρα είτε στην συνέχεια σε κάτι που να αντιπροσωπεύει το περιεχόμενο της εικόνας.

Η προεπιλεγμένη διάρκεια προβολής της εικόνας που ανεβάζετε είναι στα 5 δευτερόλεπτα. Μπορείτε να αλλάξετε τον χρόνο προβολής και στην συνέχεια.

Προτείνετε η εικόνα που ανεβάζετε να έχει δημιουργηθεί για της διαστάσεις της LED οθόνης σας για την βέλτιστη προβολή του περιεχομένου της. Εάν αυτό δεν είναι δυνατόν η προεπιλεγμένη επιλογή "Fill display area" θα ταιριάξει την εικόνα στην LED οθόνη. Εάν το αποτέλεσμα δεν είναι το επιθυμητό μπορείτε στην συνέχεια να αλλάξετε την συγκεκριμένη επιλογή ταιριάζοντας την εικόνα κατά πλάτος στην οθόνη σας. Στην περίπτωση αυτή μπορείτε να αλλάξετε το μαύρο χρώμα που θα δημιουργηθεί περιμετρικά της εικόνας μέσω της χρωματικής παλέτας που θα βρείτε στην επιλογή "Background color".

Κάντε κλικ στο "Add to list" για να προσθέσετε την εικόνα στην λίστα αναπαραγωγής.

3.2 Εισαγωγή βίντεο

Απ' το μενού της εφαρμογής επιλέξτε "Add new" και στο type επιλέξτε video.

Κάνοντας κλικ στην επιλογή "Επιλογή αρχείου" επιλέξτε το βίντεο που θέλετε να προσθέσετε στην λίστα αναπαραγωγής (playlist). Οι υποστηριζόμενοι τύποι αρχείων βίντεο είναι: .mp4, .webm, .ogg.

Eπιλογή αρχείου sample video.mp4 Name: sample video Duration: 985 sec Sackground color: Fill display area:	Туре	Video	
Name: sample video Duration: 985 sec Background color: Image: Sec Fill display area: Image: Sec	Επιλογή αρχεία	u sample video.mp4	
Duration: 985 sec Background color: ███ Fill display area: ♥	Name:	sample video	
Background color: ███ -ill display area:	Duration:	985	sec.
Fill display area: 🖉	Background c	olor:	
	Fill display are	a: 🗹	

Το όνομα συμπληρώνετε αυτόματα και μπορείτε να το αλλάξετε εάν θέλετε είτε τώρα είτε στην συνέχεια σε κάτι που να αντιπροσωπεύει το περιεχόμενο του βίντεο.

Η διάρκεια του βίντεο υπολογίζετε αυτόματα.

Προτείνετε το βίντεο που ανεβάζετε να έχει δημιουργηθεί για της διαστάσεις της LED οθόνης σας για την βέλτιστη προβολή του περιεχομένου του. Εάν αυτό δεν είναι δυνατόν η προεπιλεγμένη επιλογή "Fill display area" θα ταιριάξει το βίντεο στην LED οθόνη. Εάν το αποτέλεσμα δεν είναι το επιθυμητό μπορείτε στην συνέχεια να αλλάξετε την συγκεκριμένη επιλογή ταιριάζοντας το βίντεο κατά πλάτος στην οθόνη σας. Στην περίπτωση αυτή μπορείτε να αλλάξετε το μαύρο χρώμα που θα δημιουργηθεί περιμετρικά του βίντεο μέσω της χρωματικής παλέτας που θα βρείτε στην επιλογή "Background color".

Κάντε κλικ στο "Add to list" για να προσθέσετε το βίντεο στην λίστα αναπαραγωγής.

3.3 Εισαγωγή κειμένου

Απ' το μενού της εφαρμογής επιλέξτε "Add new" και στο type επιλέξτε text.

Συμπληρώστε το κείμενο μέσα στο παράθυρο, οι διαστάσεις έχουν υπολογιστεί αυτόματα ώστε να ταιριάζουν με LED οθόνη σας (ροζ περίγραμμα). Μπορείτε να αλλάξετε την γραμματοσειρά, το μέγεθος, το χρώμα του κειμένου και την στοίχιση του όπως θα κάνατε σε έναν text editor.

★ ● ● ▲ ◆ ◆ ↓ ☆ Source B I abc = = ■ ¶ ¶ Font • Size ↓ Line Hei • ▲ 业 TEST TEXT LINE 1 TEST TEXT LINE 2 TEST TEXT LINE 3 ********** 1	•
TEST TEXT LINE 1 TEST TEXT LINE 2 TEST TEXT LINE 3	•
Background color:	Ţ
Επιλογή αρχείου Δεν επιλέχθηκε κανένα αρχείο.	
Duration 5 sec. Add to list	

Μέσω της χρωματικής παλέτας της επιλογής "Background Color" μπορείτε να αλλάξετε το μαύρο χρώμα πίσω απ' το κείμενο ή ακόμα και να προσθέσετε μια εικόνα ώστε να γράψετε κάτι πάνω σε αυτή. Οι αλλαγές αυτές φαίνονται αφού προστεθεί το κείμενο στην λίστα αναπαραγωγής. Στη συνέχεια θα μπορέσετε να αλλάξετε το κείμενο καθώς και το χρώμα παρασκηνίου αλλά όχι την εικόνα.

Η προεπιλεγμένη διάρκεια προβολής του κειμένου είναι στα 5 δευτερόλεπτα. Μπορείτε να αλλάξετε τον χρόνο προβολής και στην συνέχεια.

Κάντε κλικ στο "Add to list" για να προσθέσετε το βίντεο στην λίστα αναπαραγωγής.

3.4 Κείμενο σε κύλιση

Απ' το μενού της εφαρμογής επιλέξτε "Ticker". Στο παράθυρο που θα σας ανοίξει μπορείτε να συμπληρώσετε το κυλιόμενο μήνυμα που θέλετε να περάσετε στην LED οθόνη. Το μήνυμα αυτό θα φαίνεται στο κάτω μέρος της οθόνη σας σε όλη της διάρκεια αναπαραγωγής του περιεχομένου που έχετε προσθέσει στην λίστα αναπαραγωγής.

Μπορείτε να ενεργοποιείτε και να απενεργοποιείτε το μήνυμα αυτό μέσω της επιλογής "Enable Ticker Text".

Ticker Text
Enable Ticker Text:
Text Color:
Background Color:
Transparent?
Monitor Electronics LED Display
Update Ticker Text

Μέσω της χρωματικής παλέτας της επιλογής "Text Color" μπορείτε να αλλάξετε το χρώμα του μηνύματος. Αντίστοιχα απ' την επιλογή "Background Color" μπορείτε να αλλάξετε το χρώμα πίσω απ' το κυλιόμενο μήνυμα.

Αν θέλετε το μήνυμα να περνάει πάνω απ' το περιεχόμενο και να μην έχει χρώμα στο παρασκήνιο του επιλέξτε "Transparent".

Τέλος κάντε κλικ στο "Update Ticker Text" για να σώσετε τις αλλαγές.

4. Λίστα αναπαραγωγής

Η λίστα αναπαραγωγής περιέχει το περιεχόμενο (εικόνες, βίντεο, κείμενο) που προσθέσατε στο προηγούμενο βήμα. Οι αλλαγές στο περιεχόμενο ή νέα αντικείμενα στην λίστα αναπαραγωγής φαίνονται – αναπαράγονται αφού ολοκληρωθεί η αναπαραγωγή της.

Η προεπισκόπηση της λίστας αναπαραγωγής στο πάνω μέρος της υποστηρίζεται μόνο απ' το Google Chrome.

ORATON LED Display	Playlist +	Add new Ticker	Settings +	Control +	Info	
		MON	IITOR RONICS			
	Name:Monitor Electronics Logo File name:logo3.png Duration:5:	sec			(9
Og	Name:Oraton Logo File name:mylogo.png Duration:	5sec			(Θ
	Name:sample video File name:samplevideo.mp4 Du	ration:985sec			(9
	Name:Text Duration:5sec				(Θ

4.1 Επεξεργασία περιεχομένου

Κάνοντας κλικ πάνω σε ένα αντικείμενο (εικόνα, βίντεο, κείμενο) της λίστας αναπαραγωγής μπορείτε να αλλάξετε τις ιδιότητες του ή να το διαγράψετε.

MONITOR	Name:Monitor Electro File name:logo3.png	onics Logo Duration:5sec				\odot
					x	
			MO			
			ELECI	KUNICS		
			File name T∨pe	logo3.png image		
			Name	Monitor Electronics Logo		
			Duration	5		
			Background Colo	r 		
			Fill display area:			
			Save Save	Remove		

4.2 Αλλαγή σειράς

Μπορείτε να αλλάξετε την σειρά των αντικειμένων που υπάρχουν μέσα στην λίστα αναπαραγωγής. Κρατήστε πατημένο το αριστερό πλήκτρο του ποντικιού και «σύρτε» το αντικείμενο στην νέα θέση.

Name:Oraton Logo File name:mylogo.png Duration:5sec	0
Name:Monitor Electronics Logo File name:logo3.png Duration:5sec Name:sample video File name:samplevideo.mp4 Duration:985sec	\odot
Name:Text Duration:5sec	O

Μόλις τελειώσετε με τις αλλαγές κάντε κλικ στην επιλογή "Save Changes" που θα εμφανιστεί στο τέλος της λίστας. Περιμένετε λίγο μέχρι να ανανεωθεί η σελίδα. Οι αλλαγές θα πραγματοποιηθούν μετά την αναπαραγωγή της λίστας.

	Name:Text Duration:5sec	0
	Name:Oraton Logo File name:mylogo.png Duration:5sec	o
	Name:sample video File name:samplevideo.mp4	O
MONITOR	Name:Monitor Electronics Logo File name:logo3.png Duration:5sec	0
	Save Changes	

4.3 Έλεγχος αναπαραγωγής

ORATON LED Display	Playlist –	Add new	Ticker	Settings +	Control +	Info
	Start				ſ	
	Stop					
	Refresh					

Μπορείτε ανα πάσα στιγμή να σταματήσετε την αναπαραγωγή της λίστας μέσω της επιλογής "Stop" του μενού "Playlist".

Για να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή της επιλέξτε "Start". Η αναπαραγωγή της λίστας θα ξεκινήσει άμεσα απ' την αρχή.

4.4 Ανανέωση / ενημέρωση αλλαγών

Μέσω της επιλογής refresh μπορείτε ανα πάσα στιγμή να ξεκινήσετε την λίστα απ' την αρχή δημοσιεύοντας έτσι άμεσα τυχών αλλαγές ή νέο περιεχόμενο που προσθέσατε σε αυτή.

5. Έλεγχος συστήματος

ORATON LED Display	Playlist +	Add new	Ticker	Settings +	Control –	Info
					System Reboot	
					System Shutdowr	n
					LED Screen Off	
					LED Screen On	
			OR/	TON °	Delete Playlist	

5.1 Επανεκκίνηση και τερματισμός λειτουργίας

Μέσω της επιλογής "System Reboot" μπορείτε να κάνετε επανεκκίνηση στο σύστημα (μικρό υπολογιστή) της οθόνης. Η αναπαραγωγή του περιεχομένου θα σταματήσει και θα επανέλθει μετά από λίγο. Εάν θέλετε να κλείσετε την οθόνη σας επιλέξτε "System Shutdown", το σύστημα θα απενεργοποιηθεί μετά από λίγο και ο μόνος τρόπος για να το θέσετε εκ νέου σε λειτουργεία είναι μέσω του διακόπτη On/Off που διαθέτει η συσκευή σας.

5.2 Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της οθόνης

Επιλέγοντας "LED Screen Off" / "LED Screen ON" μέσα απ' το μενού Control της εφαρμογής μπορείτε να κλείνετε / ανοίγετε την LED οθόνη σας χωρίς να σταματάτε την αναπαραγωγή του περιεχομένου.

5.3 Διαγραφή περιεχομένου

Στην περίπτωση που θέλετε να διαγράψετε όλα τα αντικείμενα (εικόνες, βίντεο, κείμενο) της λίστας αναπαραγωγής κάντε κλικ στην επιλογή "Delete Playlist" που θα βρείτε στο μενού Control. Η επιλογή αυτή θα διαγράψει άμεσα το περιεχόμενο απ' την συσκευή και είναι μη αναστρέψιμη.

6. Πληροφορίες συστήματος

Απ' το μενού της εφαρμογής κάντε κλικ στην επιλογή "Info". Στο αναδυόμενο παράθυρο μπορείτε να δείτε τα στοιχεία της εταιρίας μας, τις διευθύνσεις MAC του συστήματος, την έκδοση της εφαρμογής και το ID της συσκευής σας.

Επιπλέον μπορείτε να δείτε τον ελεύθερο χώρο που έχετε στον δίσκο καθώς και την θερμοκρασία του επεξεργαστή.

Monitor Electronics 3, 45th Str. Industrial Park Ano Liossia	MONITOR ELECTRONICS			
133-41 Attens, Greece Phone: (+30) 210-9700722 info@monitor-electronics.gr www.monitor-electronics.gr	CRATON*			
System Information: MAC LAN: b8:27:eb:95:8b:b5 MAC WIFI: b8:27:eb:c0:de:e0 System V3 Update: 12/3/2018 d=495025896				
Core temp: Free space:	58.5'C 1.4G			